

Elektrische Vorkheftrucks 2.5 t

TOYOTA
TRAIKO⁸⁰



Elektrische Vorkheftrucks 2.5 t

Specificaties						8FBMKT25	8FBMT25
Kenmerken	1.1	Fabrikant				TOYOTA	TOYOTA
	1.2	Type				8FBMKT25	8FBMT25
	1.3	Aandrijving				Elektro	Elektro
	1.4	Besturing				Zittend	Zittend
	1.5	Hefvermogen	Q	kg		2500	2500
	1.6	Bij lastzwaartepunt	c	mm		500	500
	1.8	Lastafstand	x	mm		420	420
	1.9	Wielbasis	y	mm		1575	1720
Gewicht	2.1	Eigen gewicht		kg		4553	4809
	2.2	Asbelasting met last voor/achter		kg		6201/852	6253/1056
	2.3	Asbelasting zonder last voor/achter		kg		2241/2312	2415/2394
Wielen en banden	3.1	Banden - Lucht (P), Volrubber (SE), Cushion (R)				SE	SE
	3.2	Bandenmaat voor				23x9-10	23x9-10
	3.3	Bandenmaat achter				18x7-8	18x7-8
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)				2x/2	2x/2
	3.6	Spoorbreedte voor	b ₁₀	mm		986	986
	3.7	Spoorbreedte achter	b ₁₁	mm		940	940
Afmetingen	4.1	Neiging mast/voorover/achterover	α/β	deg		5/8	5/8
	4.2	Bouwhoogte, mast ingeschoven	h ₁	mm		2235	2235
	4.3	Vrije heffing	h ₂	mm		120	120
	4.4	Hefbeweging	h ₃	mm		3300	3300
		Hefhoogte	h ₂₃	mm		3340	3340
	4.5	Hoogte, mast in hoogste stand	h ₄	mm		3999	3999
	4.7	Hoogte beschermdak (cabine)	h ₆	mm		2215	2215
	4.8	Zithoogte	h ₇	mm		1143	1143
	4.12	Hoogte trekpen	h ₁₀	mm		500	500
	4.19	Totale lengte	l ₁	mm		3284	3429
	4.20	Lengte incl. vorkrug	l ₂	mm		2284	2429
	4.21	Totale breedte	b ₁	mm		1195	1195
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm		40x100x1000	40x100x1000
	4.23	Vorkenbord DIN 15173, klasse/type A, B				IIA	IIA
	4.24	Breedte vorkenbord	b ₃	mm		1070	1070
	4.31	Bodemvrijheid belast, onderkant mast	m ₁	mm		95	95
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m ₂	mm		127	127
	4.33	Gangpadbreedte bij pallets 1000 x 1200 dwars	A _{st}	mm		3625	3759
	4.34	Gangpadbreedte bij pallets 800 x 1200 langs	A _{st}	mm		3823	3958
	4.35	Draaistraal	W _a	mm		2003	2138
	4.36	Binnenstraal	b ₁₃	mm		518	532
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder last		km/h		19/20	19/20
	5.2	Hefsnelheid met/zonder last		m/s		0,46/0,63	0,46/0,63
	5.3	Daalsnelheid met/zonder last		m/s		0,56/0,48	0,56/0,48
	5.5	Trekkracht met/zonder last		N		8900	8900
	5.6	Maximale trekkracht met/zonder last		N		19000	19000
	5.7	Klimvermogen met/zonder last		%		16/28	15/25
	5.8	Maximaal klimvermogen met/zonder last		%		25/29	24/29
	5.9	Versnellingsstijd, met/zonder last		s		4,5/4,2	4,6/4,2
	5.10	Bedrijfsrem				Mechanisch/hydraulische	
Motor	6.1	Rijmotorvermogen S2 60 min		kW		20	20
	6.2	Pompmotorvermogen bij S3 15%		kW		25,5	25,5
	6.3	Batterij volgens DIN 43531/35/36 A, B, C, nee				43536 A	43536 A
	6.4	Batterijspanning/batterijcapaciteit K _s		V/Ah		80/560	80/700
	6.5	Batterijgewicht		kg		1558	1863
Andere	8.1	Aandrijving				AC	AC
	8.2	Werkdruk voor aanbouwapparatuur		bar		160	160
	8.3	Olie voor aanbouwapparatuur		l/min		40	40
	8.4	Geluidsniveau op oorhoogte chauffeur, soort EN 12 053		dB(A)		68,8	68,8

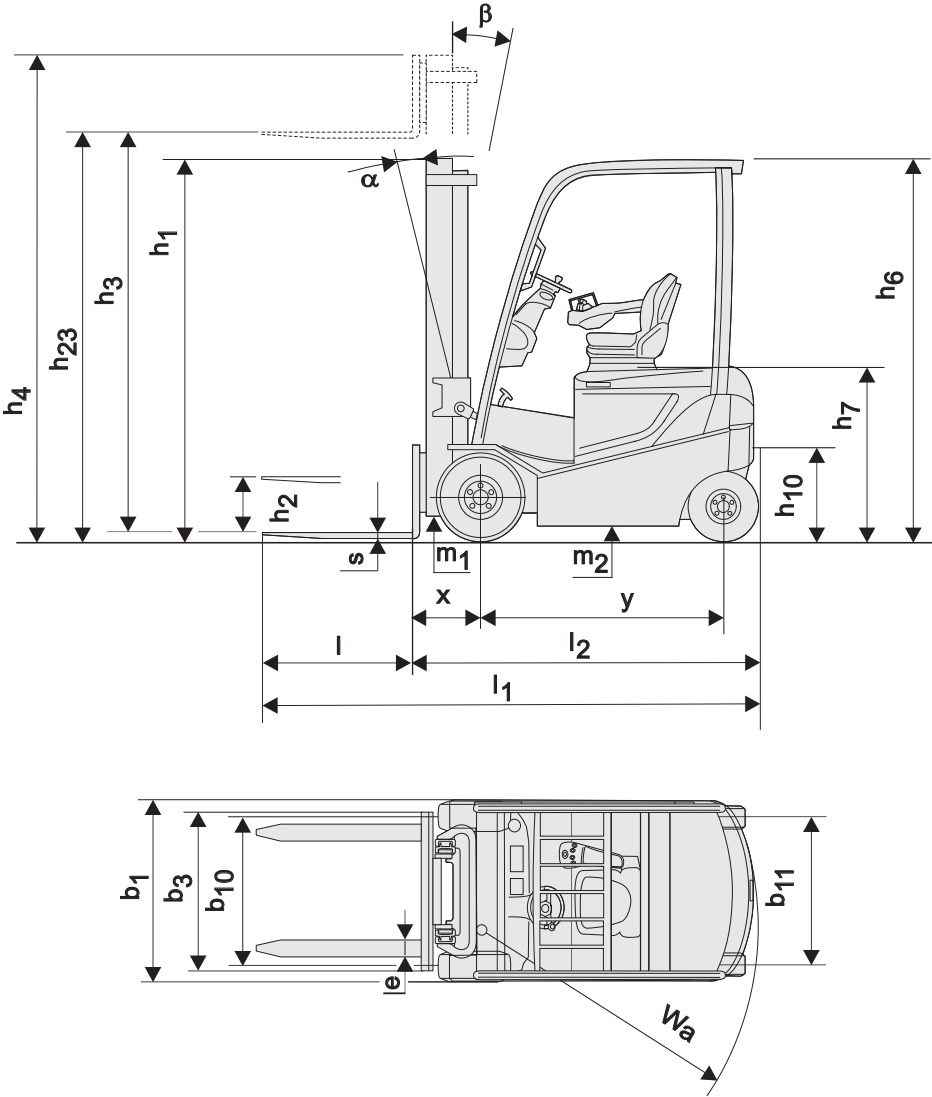
De prestaties en afmetingen van de truck zijn gebaseerd op nominale waarden. Hierop zijn enige afwijkingen mogelijk. De producten van Toyota en de technische gegevens van de producten kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.

Mastspecificaties and restcapaciteit

Model			V					FV				FW				FSV						FSW					
8FBMK20, 8FBMK25, 8FBMT25	Hefhoogte	h_{23}	3040	3340	3740	4040	4540	3040	3340	3740	4040	3040	3340	3740	4040	4340	4740	5040	5540	6040	6540	4400	4740	5040	5540	6040	6540
	Hefbeweging	h_3	3000	3300	3700	4000	4500	3000	3300	3700	4000	3000	3300	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000	6500	4360	4700	5000	5500	6000	6500
	Masthoogte, mast ingeschoven	h_1	2135	2235	2585	2835	3085	2135	2235	2585	2835	2135	2255	2505	2655	2135	2235	2395	2585	2835	3085	2085	2205	2305	2505	2655	2855
	Masthoogte, mast in hoogste stand ¹⁾	h_4	3699	3999	4399	4699	5199	3674	3974	4374	4674	3595	3895	4365	4605	4999	5399	5699	6199	6699	7199	4965	5305	5605	6105	6605	7105
	Masthoogte, mast in hoogste stand ²⁾	h_4	4200	4500	4900	5200	5700	4200	4500	4900	5200	4200	4500	4900	5200	5500	5900	6200	6700	7200	7700	5560	5900	6200	6700	7200	7700
	Vrije heffing, zonder lastrek	h_2	120	120	120	120	120	1511	1611	1961	2211	1540	1660	1840	2050	1476	1576	1736	1926	2176	2426	1480	1600	1700	1900	2050	2250
	Vrije heffing, met lastrek	h_2	120	120	120	120	120	985	1085	1435	1685	935	1055	1305	1455	975	1075	1235	1425	1675	1925	885	1005	1105	1305	1455	1655

- 1) Zonder lastrek.
2) Met lastrek; Hoogte standaard lastrek is 1200 mm.

Volrubberbanden			V					FV				FW				FSV						FSW					
8FBMK20	Neighoek, voorw.	deg	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
	Neighoek, achterw.	deg	8	8	8	8	6	8	8	8	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1985	1910	1710	1355	2000	2000	1980	1910	1710	1355
8FBMK25	Neighoek, voorw.	deg	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
	Neighoek, achterw.	deg	8	8	8	8	6	8	8	8	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2480	2420	2380	2080	1660	1400	2480	2420	2380	2080	1660	1400
8FBMT25	Neighoek, voorw.	deg	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
	Neighoek, achterw.	deg	8	8	8	8	6	8	8	8	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	Hefvermogen op 500 mm LC	kg	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2000	1950	2500	2500	2500	2500	2000	1950



Standaard uitrusting:

- Toyota SAS (Systeem van Actieve Stabiliteit)
- Toyota AC Krachtbron
- Toyota ORS stoel (Operator Restraint System)
- Aan stoel gemonteerde armsteun met minilevers
- Doorkijkmast (Hefhoogte: 3300 mm)
- Lange vorken (Lengte: 1000 mm)
- Vorkenbord (Breedte: 1070 mm)
- Lastbeschermerk (Hoogte: 1200 mm)
- 3^e Stuurventiel
- Natte schijfremmen
- Breed rempedaal
- Volrubberbanden
- Volledig hydraulische stuurbekrachtiging
- Digitaal multifunctioneel display
- Verstelbare stuurkolom met geheugen
- Noodstopknop geïntegreerd in armsteun


VOLLEBREGT
BLEISWIJK

010 - 521 32 88

www.vorkheftrucks.nl